

**EU-Sortenprüfung Biogas (EUB), Sortiment B2 (S 230 bis S 270)  
Süd (kontinental - feucht)  
zweijährig, 2018 und 2019**

Sorte	Status	Reife- zahl	GM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespfl. %	BGA IN kg <sup>-1</sup> oTM	BGA rel.	BGE m <sup>3</sup> N ha <sup>-1</sup> oTM	BGE rel.	Lager fr. Stängelbr. %	Lager v. Reife %	Sommer- lager %	Sommer- lager (1-9)	Pflz.- länge cm
<b>Mittel (VR)</b>			<b>631,2</b>	<b>223,4</b>	<b>100,0</b>	<b>35,9</b>	<b>732</b>	<b>100,0</b>	<b>15475</b>	<b>100,0</b>	<b>1,8</b>	<b>11,2</b>	<b>76,4</b>	<b>1,5</b>	<b>329</b>
<b>GD5%</b>			<b>11,3</b>	<b>4,0</b>	<b>1,8</b>	<b>0,5</b>	<b>10,0</b>	<b>1,4</b>	<b>352</b>	<b>2,3</b>					
<b>Mittel (PG)</b>			<b>610,1</b>	<b>223,0</b>	<b>99,8</b>	<b>37,0</b>	<b>732</b>	<b>100,0</b>	<b>15465</b>	<b>99,9</b>	<b>0,4</b>	<b>19,8</b>	<b>10,0</b>	<b>1,0</b>	<b>324</b>
<b>Ampatico KWS</b>	<b>VR</b>	270	667,1	226,8	101,6	34,4	723	98,7	15557	100,5	2,1	16,1	97,8	2,0	339
<b>DKC 3560</b>	<b>VR</b>	230	595,3	219,9	98,4	37,4	741	101,3	15392	99,5	1,5	6,3	55,1	1,0	320
<b>RGT Sensaxx</b>	<b>2</b>	250	610,1	223,0	99,8	37,0	732	100,0	15465	99,9	0,4	19,8	10,0	1,0	324
<b>Anzahl Versuche:</b>			<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>1*</b>	<b>1*</b>	<b>23</b>

rel. = relativ im Vergleich zum Mittelwert der Verrechnungssorten (VR absolut) = 100; HERIT = prozentualer Anteil der genetischen (Sorten-) Leistung zur Ausprägung des Merkmals

(VR) = Verrechnungssorte; Mittel (PG) = Mittelwert der Prüfglieder ohne (VR)

BGA = Potenzielle Biogasausbeute in IN kg<sup>-1</sup> oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m<sup>3</sup>N ha<sup>-1</sup>

\*Hinweis: Anzahl Pflanzen mit Sommerlager (%) und Sommerlager Bonitur (1-9) wurden an jeweils unterschiedlichen Standorten erfasst

